

[23_06]九州大学大型計算機センター広報表紙奥付等

<https://hdl.handle.net/2324/1470155>

出版情報：九州大学大型計算機センター広報. 23 (6), 1990-11-26. 九州大学大型計算機センター
バージョン：
権利関係：



ジョブ処理状況調べ

業 務 報 告

2年 9月

機種名 FACOM-M780 主記憶 192MB

稼働日数 26日 計算サービス時間 384.0時間

パ ッ チ 処 理											会 話 型 処 理	
ジョブ種別	A	B	C	E	F	G	L	N	D	合計	処 理 件 数	
処 理 件 数											処 理 件 数	
合 計	6,392	718	0	261	787	3	0	818	0	8,979	合 計	21,194
ローカルパッチ	4	3	0	0	0	0	0	0	0	7	公衆回線使用件数	2,756
リモートパッチ	728	38	0	11	92	0	0	0	0	869	専用回線使用時間	18,438
会話型リモートパッチ	5,660	677	0	250	695	3	0	818	0	8,103		
カードパンチ使用件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	カードパンチ使用件数	0
プロック使用件数	1	0	0	0	0	0	0	26	0	27	プロック使用件数	0
1件当りのリソース平均使用量											1件当りのリソース平均使用量	
リージョンサイズ (KB)	4,101	4,907	0	4,389	4,759	1,228	0	2,115	0	4,155	リージョンサイズ (KB)	4,987
CPU時間 (秒)	11.35	91.19	0.00	624.49	932.54	1.23	0.00	2.87	0.00	100.02	CPU時間 (秒)	21.41
EXCP回数	1,179	4,159	0	11,680	3,313	8,333	0	5,602	0	2,224	EXCP回数	3,101
入力行数 (リモートパッチ)	536	778	0	6,982	2,252	0	0	0	0	932	入力行数	117
出力行数 (リモートパッチ)	908	2,858	0	4,229	3,610	0	0	0	0	1,633	出力行数	809
入力カード枚数	576	7,515	0	0	0	0	0	0	0	3,550		
ラインプリンタ印刷行数	837	1,279	0	4,186	1,744	0	0	749	0	1,053	ラインプリンタ印刷行数	1,199
ラインプリンタ印刷枚数	18	24	0	69	31	0	0	17	0	21	ラインプリンタ印刷枚数	21
出力カード枚数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	出力カード枚数	0
プロックステップ数 (×1000)	403	0	0	0	0	0	0	364	0	365	プロックステップ数 (×1000)	0
平均経過時間 (分)	2	15	0	40	217	2	0	2	0	27	平均接続時間 (分)	23

処理件数は、1件のジョブでM780とVP200の両方を利用した場合、VP200のジョブとする。

2年 9月

機種名 FACOM-VP200 主記憶 128MB

稼働日数 25 日 計算サービス時間 386.8 時間

ジョブ種別	パ ッ チ 処 理									合計
	A	B	C	E	F	G	L	N	D	
処 理 件 数										
合 計	1,200	1,006	0	0	570	0	0	0	0	2,776
ローカルバッチ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
リモートバッチ	116	83	0	0	125	0	0	0	0	324
会話型リモートバッチ	1,084	923	0	0	445	0	0	0	0	2,452
1件当りのリソース平均使用量										
CPU時間 (秒)	21.19	169.26	0.00	0.00	1378.27	0.00	0.00	0.00	0.00	353.50
EXCP回数	1,403	3,865	0	0	7,529	0	0	0	0	3,553

パ ッ チ 処 理											会 話 型 処 理	
ジョブ種別	A	B	C	E	F	G	L	N	D	合計	処 理 件 数	
処 理 件 数											処 理 件 数	
合 計	5.642	502	0	224	790	0	12	651	0	7.821	合 計	16.874
ローカルパッチ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	公衆回線使用件数	2.870
リモートパッチ	955	70	0	4	105	0	0	0	0	1.134	専用回線使用時間	14.004
会話型リモートパッチ	4.687	432	0	220	685	0	12	651	0	6.687		
カードパンチ使用件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	カードパンチ使用件数	0
プロット使用件数	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	プロット使用件数	3
1件当りのリソース平均使用量											1件当りのリソース平均使用量	
リージョンサイズ (KB)	3.672	4.869	0	4.621	4.457	0	715	1.349	0	3.798	リージョンサイズ (KB)	5.006
CPU時間 (秒)	7.02	106.21	0.00	1009.57	421.22	0.00	0.36	2.36	0.00	78.33	CPU時間 (秒)	24.63
EXCP回数	1.127	3.831	0	7.098	3.020	0	10.563	5.041	0	1.911	EXCP回数	2.394
入力行数 (リモートパッチ)	530	825	0	5.177	2.057	0	0	0	0	811	入力行数	122
出力行数 (リモートパッチ)	696	3.834	0	381	2.486	0	0	0	0	1.366	出力行数	888
入力カード枚数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ラインプリンタ印刷行数	932	1.270	0	4.638	746	0	20	1.534	0	1.030	ラインプリンタ印刷行数	1.313
ラインプリンタ印刷枚数	20	23	0	75	14	0	1	29	0	21	ラインプリンタ印刷枚数	23
出力カード枚数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	出力カード枚数	0
プロットステップ数 (×1000)	0	0	0	0	0	0	0	476	0	476	プロットステップ数 (×1000)	57
平均経過時間 (分)	1	33	0	61	134	0	129	2	0	22	平均接続時間 (分)	24

処理件数は、1件のジョブでM780とVP200の両方を利用した場合、VP200のジョブとする。

2年 8月

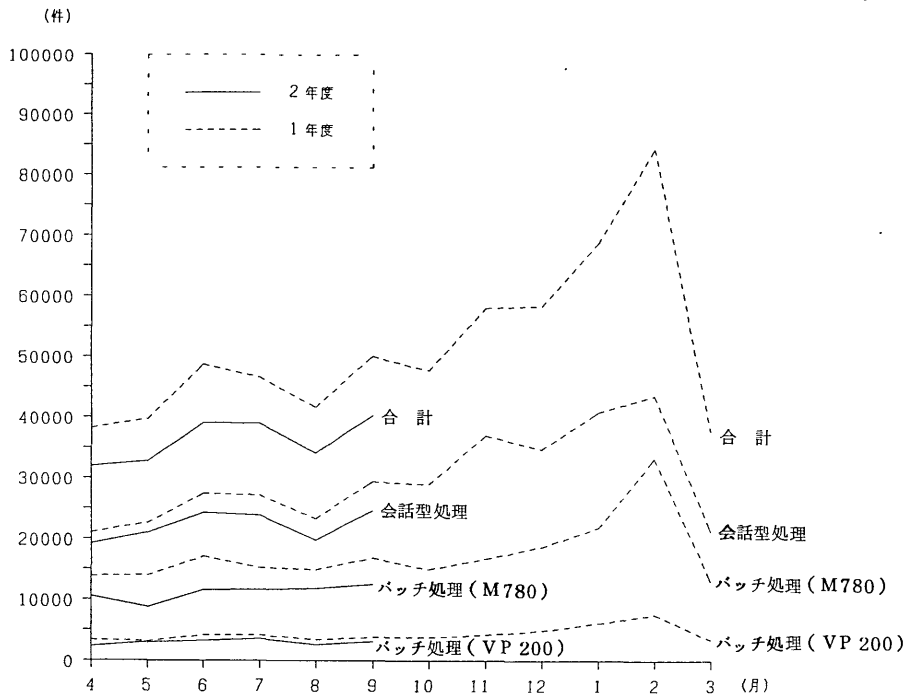
ジ ョ ブ 処 理 状 況

機種名 FACOM-VP200 主記憶 128MB

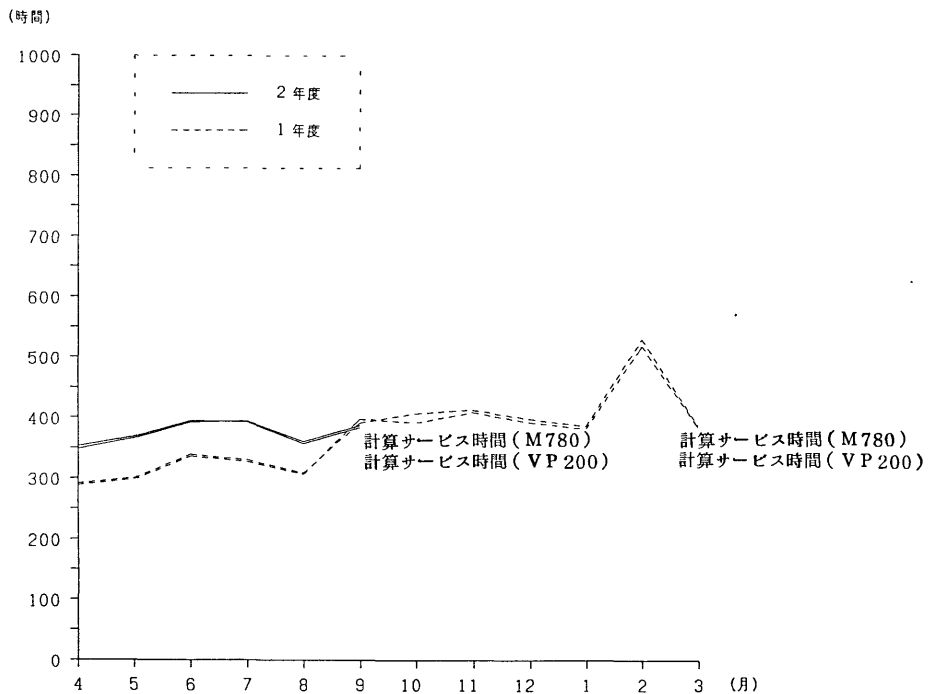
稼働日数 25 日 計算サービス時間 360.5 時間

バ ッ チ 処 理	A	B	C	E	F	G	L	N	D	合 計
ジョブ種別										
処 理 件 数										
合 計	970	811	0	0	424	0	0	0	0	2,205
ローカルバッチ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
リモートバッチ	76	124	0	0	111	0	0	0	0	311
会話型リモートバッチ	894	687	0	0	313	0	0	0	0	1,894
1件当りのリソース平均使用量										
CPU時間 (秒)	23.37	232.83	0.00	0.00	1317.04	0.00	0.00	0.00	0.00	349.17
EXCP回数	1,575	2,716	0	0	6,583	0	0	0	0	2,958

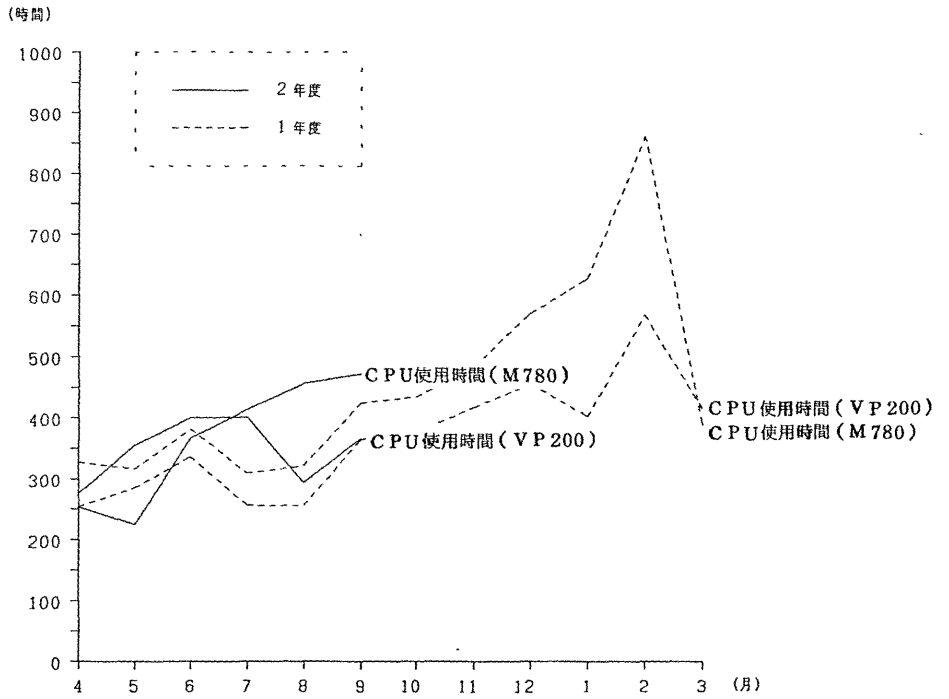
処理形態別ジョブ処理件数



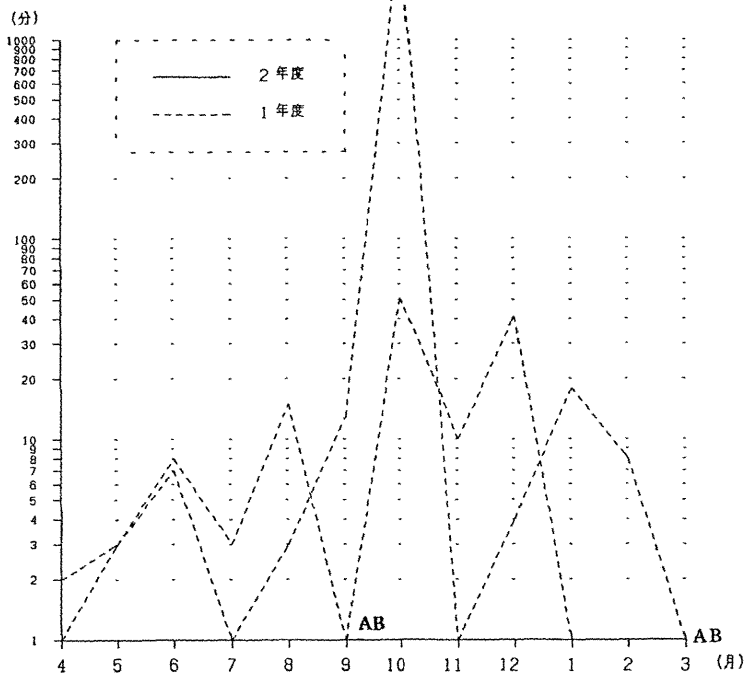
計算サービス時間



CPU使用時間



ジョブクラス別ターンアラウンド時間 (ローカルバッチ)



ジョブクラス別ターンアラウンド時間 (リモートバッチ)

